## (19) 世界知的所有権機関 国際事務局



## 

## (43) 国際公開日 2004年6月10日(10.06.2004)

**PCT** 

(10) 国際公開番号 WO 2004/049180 A1

JIMA, Kazuaki) [JP/JP]; 〒108-8001 東京都港区芝五

0021 東京都 豊島区 西池袋二丁目36番10号 Tokyo (JP).

丁目7番1号日本電気株式会社内 Tokyo (JP).

(74) 代理人: 松本 正夫 (MATSUMOTO, Masao); 〒171-

(51) 国際特許分類7:

(72) 発明者; および

(21) 国際出願番号:

PCT/JP2003/015053

**G06F 15/00**, 13/00

(75) 発明者/出願人(米国についてのみ): 中島一彰 (NAKA-

(22) 国際出願日:

2003年11月25日(25.11.2003)

(25) 国際出願の言語:

日本語

(26) 国際公開の言語:

日本語

(30) 優先権データ: 特願 2002-343721

2002年11月27日(27.11.2002)

(84) 指定国(広域): ヨーロッパ特許(DE, FR, GB).

(81) 指定国 (国内): CN, KR, US.

添付公開書類:

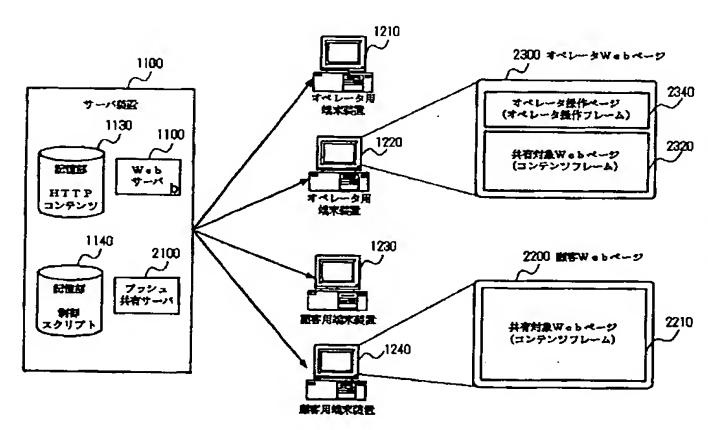
国際調査報告書

(71) 出願人(米国を除く全ての指定国について): 日本電気 東京都港区芝五丁目7番1号 Tokyo (JP).

2文字コード及び他の略語については、定期発行される 株式会社 (NEC CORPORATION) [JP/JP]; 〒108-8001 各PCTガゼットの巻頭に掲載されている「コードと略語 のガイダンスノート」を参照。

(54) Title: REAL-TIME WEB SHARING SYSTEM

(54) 発明の名称: リアルタイムウェブ共有システム



1100...SERVER

1130...STORAGE UNIT HTTP CONTENTS

b...WEB SERVER

1140...STORAGE UNIT CONTROL SCRIPT

2100...PUSH SHARING SERVER 1210...OPERATOR TERMINAL

1220...OPERATOR TERMINAL

1230...CUSTOMER TERMINAL 1240...CUSTOMER TERMINAL

2300...OPERATOR WEB PAGE 2340...OPERATOR OPERATION PAGE

(OPERATOR OPERATION FRAME) 2320...WEB PAGE TO BE SHARED

(CONTENT FRAME)

2200...CUSTOMER WEB PAGE

2210...WEB PAGE TO BE SHARED

(CONTENT FRAME)

(57) Abstract: A customer presses a connection button (2240) on a customer terminal (1230). This notifies an operator terminal (1210) of a request for connection to the operator terminal via a push sharing server (2100). In response to this notification, the operator terminal (1210) changes a response button (2310) to a receiving mode. When an operator presses the response button (2310) on an operator web page (2300), a difference notification command is sent from the push sharing server (2100) to the operator terminal and the same web page displayed on the customer terminal (1230) is displayed on the operator terminal (1210).

(57) 要約: 顧客は、顧客用端末装置(1230)上の接続ポタン(2240)を押下する。これにより、オペレー タ用端末装置への接続要求がプッシュ共有サーバ(2100)を介してオペレータ用端末装置(1210)に通知 ~ される。この通知を受けたオペレータ用端末装置(1210)では、応答ボタン(2310)が着信中に変化させ る。オペレータにより、オペレータWebページ(2300)上の応答ポタン(2310)を押下されると、プッシュ共有サーバ(2100)からオペレータ用端末装置に差分通知コマンドが送信され、オペレータ用端末装置 (1210)上には、顧客用端末装置(1230)上のWebページと同一のWebページが表示される。

BEST AVAILABL